Manual de Instrucciones

Este aparato, destinado a un uso exclusivamente doméstico, ha sido concebido para lavado de vajillas.

Muy importante: Lea íntegramente este manual antes de instalar y utilizar el lavavajillas. La documentación y accesorios, los encontrará en el interior.

Este manual está diseñado de forma que los textos estén relacionados con el dibujo correspondiente.

0 Identificación

Identifique el modelo de su lavavajillas (“a”, “b”, “c” o “d”) comparando el panel de mandos con las ilustraciones.

1 Instalación

1.1 Conexión a la red de agua (1.1.1)

La manguera debe de pasar entre la pared y el lavavajillas por la parte inferior de éste (1.1.2), asegurándose de que los tubos no se estrangulen o queden excesivamente tirantes (1.1.3).

La presión del agua a la red deberá estar entre 0,05 y 1 Mp (0,5 a 10 kg/cm2).

Si su lavavajillas admite toma de agua caliente, puede conectar el tubo al grifo de agua caliente. En este caso la temperatura máxima no debe superar los 60ºC.

1.2 Desagüe. Instale el codo suministrado y respete las cotas del dibujo.

1.3 Conexión a la red eléctrica. Tenga en cuenta los datos de la placa de características (1.3) y nunca la despegue.

En caso de encastre, la clavija de toma de corriente deberá ser accesible después de la instalación.

1.4 Nivele correctamente el lavavajillas para evitar problemas funcionales (1.4.1).

Si va a colocar el aparato bajo encimera, puede hacerlo con o sin tapa.

⚠ Si por necesidad de Encastre precisa retirar la tapa (1.4.2 - 1.4.3) siga las fases indicadas en los dibujos (1-2-3). Debido a la facilidad de extracción de la tapa sin necesidad de utilizar ninguna herramienta especial, se puede considerar como una máquina de integración. En ese caso, tenga en cuenta las dimensiones del dibujo (1.4.4).

Los aparatos Integrables permiten nivelar las patas traseras desde la parte frontal. Para ello, antes de introducirlo en su hueco, aproxímelo y elévelo girando la pata trasera (1.4.5) hasta dejar un espacio de unos 3mm con la encimera.

Introduzca el lavavajillas y asegúrese de que los tubos y el cable no queden atrapados tras el zócalo. Ajústelo a la encimera hasta que la parte superior del aparato tome contacto ligeramente con ella (1.4.6).

Para integrarlo en una fila de muebles con zócalo único, desatornille el zócalo del lavavajillas y retírelo (1.4.7). Suelte los soportes de las patas (1.4.8). Enrosque las patas regulables en el lavavajillas (1.4.9 - 1.4.10). Encaje el zócalo de la cocina y, si al abrir la puerta interfiere con él, siérrelo hasta permitir un giro correcto de la puerta.

Si necesita fijar una madera frontal, siga las instrucciones que acompañan a la documentación de la máquina.

2 Ajustes Iniciales

2.1 Encienda el lavavajillas pulsando ⏻ o ⏻ (2.1)

2.2 Dureza. El agua contiene cal y su dureza aumenta proporcionalmente a la cantidad de la misma.

Antes de usar el lavavajillas debe conocer el grado de dureza del agua consultando a la compañía de aguas, consultando al Servicio de Asistencia Técnica o utilizando la tira Aquadur incluída en la bolsa de accesorios.

⚠ Este sencillo ajuste (con el lavavajillas encendido) es vital para un correcto funcionamiento. **No lo pase por alto. En caso contrario, su máquina puede verse seriamente afectada.**

Introduzca la tira durante 1 segundo en un vaso de agua. Agítela y espere 1 minuto. La tira le dirá el nivel del agua según la siguiente tabla:

Dureza	Posición regulador		Resultado test	Nivel de cal (DH)	Nivel de cal (HF)
	Man	Elec			
Blanda	No sal	L0	Verde	0-13 DH	0-13 HF
Normal	Pos. 1	L1	1 banda roja	8-21 DH	14-38 HF
Media	Pos. 2	L2	2 bandas rojas	22-28 DH	39-50 HF
Dura	Pos. 3	L3	3 bandas rojas	29-35 DH	51-63 HF
Muy dura	Pos. 4	L4	4 bandas rojas	>35 DH	>63 HF

HF: Dureza en grados franceses DH: Dureza en grados alemanes

⚠ **Si el nivel es 0, NO utilice la sal.**

En caso de tener cualquier duda, remítase al servicio técnico.

Regulación electrónica. Si su modelo tiene Tecla de Programas (3.6.1) pulse la tecla **Reducción Tiempo / rápido** (2.2.1) más de 3sg. Al soltarla aparecerá en la pantalla el valor actual L2 (2.2.2)

Pulse la misma tecla repetidas veces hasta llegar al valor necesario.

Valide pulsando ◈ (2.2.3).

Si su modelo tiene Mando Selector (3.6.1) gírelo 90° en sentido horario desde el programa 1 (2.2.4). Pulse la tecla ◈ más de 3sg. Al soltarla sonará un pitido largo y el piloto de **sal** estará encendido y el piloto STOP/FIN estará intermitente.

Al mismo tiempo, según modelo, aparecerá en la pantalla el valor actual L2 (2.2.2), o mediante el piloto STOP/FIN a la vez que sonarán pitidos en la misma frecuencia que dicho led, para indicar el nivel actual de dureza (2 pitidos - pausa - 2 pitidos -... es lo mismo que L2).

Para seleccionar el nuevo nivel de dureza, posicione el Mando Selector según el número de programa (2.2.5).

En caso de querer seleccionar nivel 0, gire el Mando Selector una posición respecto del prog.4 (en sentido anti-horario)(2.2.5)

Valide pulsando ◈ .

2.3 Limpieza previa. Debe realizar un programa prelavado (sin detergente, ni vajilla, ni abrillantador). Previamente, **si la necesita**, realice la primera carga de sal (2.3.1) sin llenar del todo el depósito. Complételo con agua (2.3.2) y remueva con una cuchara. Cierre la tapa e inicie el programa.

3 Uso

3.1 Regulación del cestillo superior. Tipos de regulación (3.1.1)

SUPER FÁCIL: sujetando el cestillo por las asas laterales, tire con ambas manos de manera simultánea hacia arriba (tanto para subir, como para bajar)(3.1.2). Asegúrese de que quede nivelado.

MODELO NORMAL: estando vacío el cestillo, retire los topes (3.1.3); extraiga el cestillo(3.1.4); introdúzcalo a la altura deseada y coloque el tope.

3.2 Introducción de la vajilla.

⚠ Asegúrese que la vajilla es apta para lavavajillas.

No es recomendable introducir piezas de madera, barro, plata, aluminio, porcelana decorada o plástico no resistente al calor.

Para un correcto lavado, es imprescindible que la vajilla esté colocada en los cestillos de manera adecuada y sin que las piezas se toquen entre ellas.

El **cestillo inferior** es para las piezas más sucias: cazuelas, fuentes y platos.

Empiece a cargar el cestillo desde la parte exterior (3.2.1). Coloque las cazuelas boca abajo, los platos hondos a la izquierda y los llanos a la derecha.

Si tiene **soportes abatibles** podrá utilizarlos en su posición horizontal para piezas grandes como cazuelas (3.2.2 - 3.2.3).

Coloque los **cubiertos** con el mango hacia abajo (3.2.4)

⚠ Cuchillos y otros utensilios con puntas afiladas se deben colocar en el cestillo con sus puntas hacia abajo o en posición horizontal.

El **cestillo superior** es para piezas delicadas: tazas, vasos, porcelana, cristal y platos de tamaño estandar (3.2.5). Hay una zona destinada para los cubiertos largos y unos soportes abatibles que en su posición vertical sirven para copas (3.2.6).

⚠ Para el programa Express o la función Carga Arriba, toda la vajilla debe colocarse en el Cestillo Superior (3.2.7).

Mientras que con la función Carga Abajo , la vajilla se colocará sólo en el Cestillo Inferior (3.2.3).

Asegúrese que ningún obstáculo impida el giro de los aspersores (3.2.8) o la apertura de la tapa del depósito-detergente.

3.3 Detergente. Puede ser en pastillas, polvo o líquido. La cantidad a utilizar se detalla en la tabla de programas. Vierta la dosis necesaria en el depósito situado en la parte interna de la puerta (3.3.1) y cierre la tapa. En los programas que requieran una dosis adicional depósitela encima de la tapa (3.3.2).

3.4 Encendido o .

3.5. Verificación de niveles de sal y abrillantador.

Sal. Si el piloto **sal** está encendido, tiene que rellenar el depósito. **No debe de utilizar sal si no lo necesita** (nota apartado 2.2). En caso de necesitarla, siga los pasos explicados en el apartado 2.3, pero rellenando de sal totalmente el depósito.

Si no dispone de indicador luminoso, deberá reponer la sal cada 20 lavados en caso de agua con dureza media.

Abrillantador. Si el piloto abrillant. está encendido o el visor óptico (3.5.1) del interior de la puerta tiene color claro, repóngalo siempre hasta llenar el depósito por completo (3.5.2).

3.6 Selección de programas. Seleccione el programa con el Mando Selector o Tecla de programas (3.6.1) previa consulta de la tabla de programas.

3.7 Selección de opciones.

Detergente TODO en 1 .

Pulse la tecla **4 en 1** (3.7.1) o gire el selector de programas hasta encender el piloto correspondiente (3.7.2).

⚠ Si se utiliza detergentes TODO EN 1 es posible que el resultado de lavado o el secado se vea resentido, principalmente con programas cortos y / o con temperaturas bajas.

⚠ Es importante leer las instrucciones del envase (3.3.3).

En caso de duda, consulte con el fabricante del producto de limpieza.

Reducción de tiempo / rápido

Acorta el tiempo del lavado y secado. Se puede utilizar en los programas Intensivo, Normal o Automático, Hygienizer y Económico.

ECO +

Reduce la temperatura de lavado para mayor ahorro energético. Se puede utilizar en los programas Eco y Normal.

Carga arriba/abajo (duo-zone) .

Utiliza la mitad de la capacidad del lavavajillas. Cestillo Superior , Cestillo Inferior , o ambos. Es incompatible con el programa Express.

⚠ Cualquier cambio de programa desactivará las opciones no compatibles.

3.8 Retardo Horario

Permite retrasar la hora de comienzo del Lavado. Pulse la tecla **Retardo Horario** repetidas veces hasta visualizar el retardo deseado en la pantalla (3.8.1) o pilotos (3.8.2).

Valide pulsando (2.2.3).

Si quiere anular el retardo, pulse o (2.1.).

3.9 Puesta en Marcha

Una vez iniciado el programa, si desea cambiar de programa/ opción deberá reiniciar la máquina o .

3.10 Proceso de lavado. En los modelos con pantalla se indica el tiempo restante de programa (3.10.1- 3.10.2). En el resto, se indica el Fin de Programa (3.10.3) y/o las fases de programa por medio de pilotos (3.10.4).

⚠ Si durante el programa hay un corte en el suministro eléctrico, al restablecerse, el lavavajillas continúa su funcionamiento normal en el mismo punto donde se había parado.

⚠ No se recomienda abrir la puerta del lavavajillas durante el proceso de lavado. Las eficacias podrían verse afectadas.
En caso de hacerlo, tenga cuidado con las salpicaduras de agua a alta temperatura.

3.11 Fin de programa. Una vez finalizado el programa, el aparato emitirá un pitido durante 3 sg y se encenderá el piloto FIN (STOP),en caso de tenerlo.

Apague la máquina o . Contribuirá al ahorro energético

3.12 Advertencias de uso.

⚠ Evite tener la puerta abierta para evitar posibles accidentes (3.12.1).

4 Mantenimiento

⚠ Deje el lavavajillas entreabierto si se ausenta por un largo período de tiempo para que el aire circule por el interior.

Se aconseja hacer el siguiente mantenimiento cada mes:

4.1 Limpieza del filtro de lavado. Se encuentra debajo del cestillo inferior del lavavajillas. Saque el cestillo y extraiga el filtro girándolo en sentido antihorario(4.1.1). Desmóntelo y límpielo en el grifo de agua (4.1.2). Vuelva a montarlo girándolo en sentido horario(4.1.3). Asegúrese que queda bien montado tirando hacia arriba.

4.2 Limpieza de los aspersores. Desmonte el aspersor superior (si tiene) presionándolo hacia arriba y desenroscándolo (4.2.1). Desenrosque el aspersor intermedio (4.2.2). Desmonte el inferior girando la palanca en sentido antihorario y extrayéndolo hacia arriba (4.2.3). Bajo el chorro del grifo, límpielos con una esponja que no raye. Asegúrese de que ninguno de los agujeros esté obstruido.

4.3 Limpieza interior. Limpie el interior de su lavavajillas utilizando limpia-máquinas o productos de limpieza específicos siguiendo sus indicaciones.

4.4 Limpieza exterior. Se recomienda utilizar un paño húmedo con agua jabonosa. No utilice productos abrasivos o que rayen.

5 Seguridad

• No utilice alargaderas ni adaptadores para conectar el lavavajillas.

• La instalación eléctrica, debe de estar dimensionada a la potencia máxima indicada en la placa de características y la toma de corriente eléctrica con la toma a tierra reglamentaria.

• Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por su servicio postventa o personal cualificado con el fin de evitar un peligro.

• No manipule el interior. Ante cualquier problema que no pueda solucionar avise al servicio técnico.

• Aquellas personas (incluidos niños) cuya discapacidad física, sensorial o mental, o la falta de experiencia y conocimiento les impida el uso del mismo de forma segura, NO deberán utilizar este aparato sin la supervisión o las instrucciones del responsable correspondiente. Se deberá vigilar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.

6 Medio-ambiente

El lavavajillas ha sido diseñado pensando en la conservación del medio ambiente.

Respete el medio ambiente. Cargue el lavavajillas a la máxima capacidad recomendada para cada programa colocando la vajilla correctamente y elija el programa y las opciones adecuadas; ahorrará agua y energía. Siempre que pueda, evite el prelavado. No se exceda con el detergente.

Gestión de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

No elimine los aparatos mezclándolos con residuos domésticos generales.

Entregue su lavavajillas en un centro especial de recogida.

El reciclado de electrodomésticos evita consecuencias negativas para la salud, el medio ambiente y permite ahorrar energía y recursos.

Para más información, contacte con las autoridades locales o establecimiento donde adquirió el lavavajillas.

7 Diagnósticos

7.1 Problemas técnicos o malfunciones. Cuando el lavavajillas detecta alguna malfunción, le avisará con señales acústicas y visuales según modelo:

Modelos con pantalla. Se visualiza la letra "F" seguida de un número además de pitidos (7.1.1)

Modelos sin pantalla. Emite contínuamente series de pitidos de 1 a 10. Ejemplo: 4 pitidos - pausa - 4 pitidos - ... es lo mismo que F4.

El funcionamiento del lavavajillas puede verse afectado ocasionalmente por el vertido de algunas suciedades. Por ello, y para evitar problemas, proceda a revisar los siguientes aspectos en función del fallo detectado. Como primera opción, apague y encienda nuevamente la máquina (Reseteo)

MODELO CON PANTALLA	MODELO SIN PANTALLA Nº PITIDOS	FALLO DE:	Observaciones Aspectos a revisar: Usuario
F1	1	Puerta	¿La puerta del lavavajillas está cerrada?
F2	2	Entrada agua	¿Hay agua en la red?, ¿La llave de paso está abierta?, ¿El filtro de la electroválvula de entrada esta limpio?, ¿La manguera de entrada de agua está sin pliegues y sin dobleces entre la pared y el lavavajillas?, ¿El desagüe está a un nivel superior al nivel de la cuba del lavavajillas?
F3	3	Desagüe	¿La manguera desagüe está desatascada?, ¿La manguera está sin dobleces?, ¿Los filtros están limpios?, ¿El programa seleccionado ha finalizado? realmente?
F4	4	Desbordamiento	¿Los filtros están limpios y exentos de suciedades, purés, papillas, etc.?
F5	5	Temperatura	Ejecute un programa con limpia máquinas... Puede deberse a la acumulación de suciedades y deposiciones de la cal en el sistema calefactor.
F6	6	Temperatura	Ejecute un programa con limpia máquinas... Puede deberse a la acumulación de suciedades y deposiciones de la cal en el sistema calefactor.
F7	7	Detección temperatura	Apague la máquina y ponga en marcha un nuevo programa
F8	8	Presión de trabajo	Apague la máquina y ponga en marcha un nuevo programa
F9	9	Distribución agua	Ejecute un programa con limpia máquinas. Puede ser debido a la arenilla
F0	10	Comunicación	Si perdura el fallo, póngase en contacto con su servicio técnico

⚠ Si perdura el fallo, póngase en contacto con su servicio técnico.
Antes de llamar, verifique el código del fallo. Para ello, tenga en cuenta que si apaga la máquina (o) anulará las señales de malfunción.

Puede activar y desactivar los pitidos pulsando la tecla .

Resolución de problemas de ineficacia:

No lava. ¿Programa inadecuado? Consulte la tabla de programas; ¿La carga de la vajilla se realiza de manera adecuada? Siga el apartado 3.2; ¿Los aspersores giran libremente y/o tienen los orificios taponados? Siga los apartados 3.2 - 4.2; ¿El filtro está correctamente colocado? Siga el apartado 4.1; ¿El detergente es el adecuado? Asegúrese de que es el apropiado para el uso del lavavajillas y no esté deteriorado por el tiempo.

No seca. ¿Programa inadecuado? En los programas cortos se reduce la eficacia del secado; ¿El abrillantador se dosifica adecuadamente? Ver apartado 3.5; ¿Con pastilla "TODO en 1", prescinde del abrillantador? El uso de abrillantador mejora sensiblemente la eficacia del secado; ¿La carga de la vajilla se realiza de manera adecuada? Siga apartado 3.2; ¿Es adecuada la vajilla que se pretende secar? Por ejemplo, los Tupper (plástico) no son adecuados para secar; ¿Cuándo retira la vajilla del lavavajillas? Es conveniente esperar entre 15 y 20 minutos para abrir la puerta una vez finalizado el programa.

El lavavajillas no enciende. Verifique la tensión eléctrica, la conexión a la red, si ha saltado el térmico o si ha pulsado correctamente la tecla de encendido o .

El programa no se pone en marcha. Verifique si la puerta está abierta o si ha pulsado correctamente la tecla de arranque .

Tabla de programas

PROGRAMA	TEMPERATURA (°C)	SIMBOLOGÍA	TIPO DE VAJILLA	CANTIDAD DE DETERGENTE (gr) ***
Pre-lavado	Frío		Para vajilla que no se va a lavar inmediatamente	Sin detergente
Hygienizer	75ºC	hyg	Para una mayor eliminación de bacterias	25+5
Intensivo	70ºC		Para vajilla y cacerolas muy sucias	25+15
Normal o Auto	65ºC 55ºC - 65ºC		Para vajilla sucia	25+5
Económico *	50ºC	eco	Para vajilla poco sucia	25+5
Rápido o Celeris	55ºC		Para vajilla muy poco sucia	25
Express ** 15 min.	40ºC	Exp	Para vajilla muy poco sucia colocada sólo en cestillo superior	20
Mixto	50ºC	Mix	Para vajilla sucia y delicada	25+5
Delicado**	45ºC		Especial cristal	25

25 gr. de detergente en polvo no concentrado equivale a una cucharada y media sopera rasa o una pastilla de detergente. Para detergentes en pastillas y líquidos siga las recomendaciones del fabricante de detergentes.

* El programa económico, normalizado según EN-50242, es de mayor duración que el resto de programas; sin embargo, es el de menor consumo de energía y el más respetuoso con el medio ambiente.
** El programa Express y el programa Delicado deberán utilizar detergente en polvo o líquido cuya disolución es la óptima.
*** En caso de utilizar los productos de lavado combinados (Pastillas TODO en 1) sepa que éstos pueden modificar los parámetros de consumo y duración de los programas.

⚠ **En caso de tenerla, no pierda la información adicional referente a la duración y consumos de los programas. CONSERVELA.**
Los datos de los programas son valores obtenidos en laboratorio según la norma EN 50242 (en unas condiciones determinadas) y por lo tanto estos valores pueden variar en el uso diario.